



September 2015

PRODUKTINFORMATION 01-03

1a Flüssige Folie

1a Flüssige Folie ist eine gebrauchsfertige, lösemittel-freie, pastöse Dichtmasse, die zu einer elastischen, wasserundurchlässigen aber dampfdurchlässigen Kunststoffolie aushärtet. Die schnell trocknende Abdichtung ist roll- und streichfähig.

ANWENDUNGSBEREICH:

1a Flüssige Folie wird als naht- und fugenlose Abdichtung unter Fliesen in Feuchträumen, bei denen eine Wasserundurchlässigkeit gefordert wird eingesetzt. Anwendungsbeispiele sind:

- Bäder ohne Bodenablauf
- Duschbereiche
- Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe z.B. Anhydritestriche

Eignung als Abdichtungssystem im Verbund mit Fliesen gemäß ZDB-Merkblatt

TECHNISCHE DATEN:

Basis:	Lösemittelfreier Kunststoff
Spez. Gewicht:	ca. 1,4 kg/1000 cm ³
Farbe:	Blau / Grau
Auftragsmethode:	Bürste, Spachtel oder Rolle
Trocknungszeit:	Ca. 6-8 Stunden
Belegbar:	Ca. 12 Stunden
Rissüberbrückung:	> 1,0 mm
Verbrauch:	Ca. 1,2 kg/m ²
Verarb. Temp.	+ 5°C bis + 35°C
Lagerung:	Frostfrei 12 Monate
Prüfbescheid:	P-DD 4494/1/2013 KIWA MPA Bautest GmbH

UNTERGRUND:

Der Untergrund muss den Angaben des ZDB-Merkblattes: „Hinweise für die Ausführung von Abdichtungen im Verbund mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten für Innen- und Außenbereiche“ entsprechen und ist mit **1a Grundierung** vorzustreichen:

VERARBEITUNG:

Nach Durchtrocknung der Grundierung wird **1a Flüssige Folie** unverdünnt mit einer Lammfellrolle oder einer Bürste aufgetragen. Die Dichtmasse ist in mindestens zwei Arbeitsgängen aufzubringen. Der vorhergehende Anstrich muß getrocknet sein bevor der nächste erfolgt.

Auf den ebenfalls getrockneten zweiten Anstrich kann direkt die Dünnbettverlegung der Fliesen mit **1a Klebemörteln** erfolgen.

VORSICHTSMASSNAHMEN

Mit der Verarbeitung dieses Produktes sind keine speziellen Gesundheitsrisiken verbunden. Wie bei allen Chemikalien, sollte man jedoch vorsichtig damit umgehen und die üblichen Gesundheitsmaßnahmen befolgen. Für eine gute Belüftung sorgen und Kontakt mit den Augen vermeiden. Eventuelle Hautreizungen können durch das sofortige Abwaschen von Spritzern und das Tragen geeigneter Schutzhandschuhe vermieden werden. Nicht verschlucken. Von Kindern fernhalten.

Diese Informationen sind unverbindlich. Wir liefern und haften nur im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen, die bekannt sind und auf Anforderung jederzeit ergänzend zur Verfügung gestellt werden.

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben beruhen auf allgemeinen Erfahrungen ohne Bezug auf einen konkreten Anwendungsfall. Aus diesen Angaben können deshalb keine Ansprüche gegen uns abgeleitet werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Beratungsservice.



1a BAUCHEMIE GmbH

Am Bürohochhaus 2-4
D – 14478 Potsdam
Telefon 0331 - 719543
Telefax 0331 - 719575

E Mail: info@1a-bauchemie.de